

Nom _____

Date _____

Communique tes idées 11.2

*Réponds aux questions avec les **EXPLICATIONS** en bonnes phrases complètes.
Emploie les mots de vocabulaire mathématique appropriés. L'usage de dictionnaire
est permis (même encouragé).*

1. Ton ami t'envoie ce courriel. Réponds-lui. Emploie les définitions de tes notes et le manuel pour t'aider.

DE : Nico
À : Jonah

Je ne distingue pas bien les populations des échantillons. Peux-tu m'expliquer la différence entre les deux. Donne-moi un exemple de chacun.
Nico

2. Kim et Scott veulent connaître le nombre de personnes qui ont pris le transport en commun pour se rendre à un concert à guichets fermés. Le lieu du concert peut accueillir 18 000 personnes.

Kim:

Kim: Je vais demander aux 20 premières personnes.

Scott:

Scott: Je vais demander aux 200 premières personnes.

a) Lequel des deux échantillons est le plus représentatif de la population? Explique ton raisonnement.

b) Quel genre d'échantillon est-ce que Kim et Scott ont choisi? Recommande une autre sorte d'échantillon qui pourrait donner des résultats plus précis. Explique ton raisonnement et comment tu choisirais cette sorte.
